	ISS	LUE SLIP STAPLE AREA														
		ISSUING CL	ASSIFICATION	Y												
	RIGINAL	CROSS REFERENCE(S)														
CLASS	SUBCLASS	CLASS SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)														
			1 1	1 1												
	RNATIONAL SIFICATION															
ПП	1		 	1.		-										
	1			1												
	1															
	1			, ,												
	1		∧ Continue	d on Issue S	Slip Inside	e File Jacket										
		INDEX C	F CLAIMS													
√		igh numeral) Canceled Restricted	N 1	Non-elected Interference												

						_)F	CI		MS														
	◢.	•	••••	••••	1	Ra	jec	led	•	- (Illa	oug	hı		no	평)	<u>c</u>	and	2010	d								ele		A		•••••	••••	. Ap	pez			
F	ulm	ï		••••	6	· ·	//// (Def	-	٠.,	••••	••••	ï	••••	Ä	alm	F	857	ncu	30	_	Da		••••	*****	•••••	1 1	Territoria		۳	••••	••••) Octo	ject	80		_
	T	۱.	J.	Т	'n	m			٣	_	т	Т	┨		۴	Υ-	+	т	_	7	٦		<u>. </u>	1	т	1	1	_	_	Н	т-	_	Τ,	T	'n	т	г	т
	To de l'ac	27.42	10,		И	11-16-03	3	2	1	ŀ	ı	I	1		1	Original		ł	1	ı	- 1		1	1	l	1	ł		Ortomal	ŀ	1	ı	l	ı	1	l	ŀ	ı
F	\$	2	οĖ	IJ.	И	2]			ı	L	ı		E	ΙĒ	1	4	1	ł	Į		ı	ĺ	•	1	1	E	15	ı	l	ı	1	ı	1			ı
ㄸ	夂	3	1.	ŀ	Н	≉	٤	<u>ا</u> د	.	ļ	ı	1	ı		Œ	0	ı	1	1		- 1		1		l	1	1	Œ	0		ı	l		ı	1			l
	X	.,	1	ŽĪ.	И	7	1.	-	٦		t	T	٦		┢	5	╅	+	+	7	7		1	1	t	✝	1	Н	101	_	Н	t	r	1	\vdash	1	Н	t
┢	2	н	ħ	/1.	Ħ	Ť	1.	ォ	┪	т	t	+	1		┢	5	:1	+	+	+	7	-	┪	t	t	t	1	Н	102	H	┪	┪	-	┪	┢	┢	7	t
H	3	H	t	4	H	7	۲	X	┪	-	t	+-	┨	i	H	5	it	╈	+	+	┪	-	┢	-	┼	┢	1	-	103	-	⊢	┢	┪	╁	╁	╌	┝	t
1	14	Н	t	~	_	Ž	₺	ď	┥	-	╀	╂	Н		⊢	5		╅	┿	+	-	-	┝	⊢	 —	┢╾	1	H	104	⊢	┢	┢╾	┢	╆	╌	╁─	⊢	╁
۴	5	Н	ť	-		0	+-		4	_	╀	╁	┨		⊢	10		╀	╁	+	-1	-	├-	-	⊢	⊢	4	⊢	105	⊢	├	├-	-	₽	⊢	⊢	⊢	╀
1-	1	H	-	-	ч	$\overline{}$	-	-	4	_	╀	╁	4		⊢	15		╄	+	+	-1	_	⊢	⊢	├	⊢	1	⊢	106	H	┞	 -	╁	⊢	⊢	┡	Н	₽
⊩	7	Н	14			N	14		4	_	₽	+-	4		⊢	5	_	┿	+	+	-1		┝	├-	⊢	 	1	-	107	\vdash	⊢	┞—	├		├-	! —	-	₽
L	_	Н	1			M	4		4	_	╄	+	4		 _		_	╀	4	4	4		Ļ	┡	<u> </u>	<u> </u>	1	\vdash		\vdash	<u> </u>	L	┞-	!	┞	L	_	Į.
-	8	Н	Ų	-4-		٥	ļ٠	-¥-	4	_	↓.	4	4		L	54		╀	4	4	4		L	1_	<u> </u>	L.	4	<u> </u>	108	_	<u> </u>	Ļ.,	1	↓_	١.	<u> </u>	_	Ļ
L	9	Ц	1	_	_	0	l۲	٠.	4		┺	1	4		ᆫ	54		┸	4	4	_		L	↓_	L	L.	1	Щ	109	_	L	L	L.	L	1_	L	_	Ļ
L	10	Щ		Ų.		N	14	4	_		L	1	1		L	64		┸	1	1	_		L_	L	_	_	1	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	110	L_	_	_	1_	乚	_	_	L.	L
L	11	Щ	Λ	_		<u> </u>	14		_		L	L	╛		L	8		1	1	┙			L	L		L	1	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	111		L	L	\perp	L	L	\Box	L	L
L	12	L	I			0	ľ	-	⅃		L	L	J		Ĺ	60	1	L	\int	\prod	$ \rfloor $			L	L		1		112				L		L			Ĺ
Ĺ	13	I	٨	\prod_{i}	Л	7	A	1	_		L	Ι			Ľ	6	_	Ι	Ι	T	I						1		113					Γ				Γ
Г	14	П		11	V	7	14	И,	7		Γ	Τ	1		Γ	6	ъ.	Τ	T	Т	٦			Γ	Г	Π	7	Г	114		Г	Γ	Π	П	Г	Π		Γ
Г	15	П	Ī			7	۲.		╗	_	Г	Τ	٦		Γ	E	1	Т	T	Ŧ	┪		Π	Т	Т	Г	1		115		Г	Г	Т	П	Т	Г	Г	T
Г	16	π	1	/1	J	7	۲,		ヿ	_	Т	1	1		Г	8	ग	T	Ť	7	ヿ			1	1	Т	1	П	118		Г	Г	Г	Т	Т			t
Т	17	IT	t,	1	71	7	۲.	-	7	_	T	1	٦		Г	6	1	+	+	1	┪	_	1	1	✝	✝	1		117				┪	╈	⇈	1	Т	t
┢	18	H	t.	1		0	t	-	┪	_	۲	+	┪		┢	18	1	╈	+	7	-1	_	\vdash	1	\vdash	┢	1	\vdash	118	┢	Ι-	-	1-	1	-	┪		t
Н	19	Ÿ,	Ħ,	1	H	J	t	•	7	-	十	+	┨		H	e	+	+	╅	+	┪	-	┢	┰	┥	┰	1	\vdash	119	┝┈	┢	┢╾	╌	┰	╌	┝	-	t
Н	20	ř	+	+	Ч	Ť	ŀ	+	┪	_	t	+	┨	1	⊦	7		┿	+	+	-1	-	┢╾	╂-	╌	╌	┨	├	120	⊢	┝	┝	┢╾	╁	┢╌	┢	┝	ŀ
-	21	┝	╀	+	┥	_	╁	╁	4	-	╀	-	┥		⊦	17		╁	+	+		μ.	⊢	-	⊢	-	1	├	121	-	⊢	╌	╌	⊢	⊢	⊢	⊢	₽
-	22	⊢	╀	+	4	_	╀	┿	4	_	₽	¥:	4		┝	7	_	╁	+	+		_	⊢	₩	├-	}—	ł	┝┈	122	-	┞	╀	┡	┼-	├-	<u> </u>	H	₽
├	22	H	╀	+	4	_	╀	+	4	_	╄	+	4		L	1		╂-	4-	4	4	_	┡	١_	↓_	!	4	⊢	123	-	 _	 _	↓_	₩.	┞-	Ļ	_	Ł
┡		L	╀	4	4	_	╀	4	4	_	╀	╀	4		L			+	4	4	4	_	Ŀ	┡	↓_	ļ_	4	<u> </u>			ļ	1	 _	╄	╙	┡	┡	ļ.
ᄂ	24	L	╀	4	4		Ļ	4	4	_	┺	4	4		┡	74		4	4	4	_	_	L	L	L	┖	Į.	Ŀ	124		┖	<u> </u>	╙	1_	ㄴ	╙	L	Ļ
┡	25	L	Ļ	4	4	_	L	4	4	_	Ļ	╀	4		L	7:	_	4.	4	4	4	_	_	_	乚	ļ	1	L	125		L	L	L	1_	ㄴ	L	L_	Ļ
L	26	L	L.	1	_	_	L	1	_	_	L	L	┛		Ŀ	71	_	L	1		_		L	乚	L	<u>L</u>	1		126		<u></u>	L	L	L	L	ட		L
L	27	Ш	L	1	┙	_	L	L	_				J		ட	77		L	L	┸			L_	乚		L	1	ᆫ	127		L		L	L		L	_	L
Ш	28	L		L				1	_		L	L	J			71	_1_	\mathbf{I}	Ι]		128									L
	29		Γ	Ι			Γ	Ι	I		Г		1			71)			. I			Γ.		Г				129									Γ
	8		Γ	Ι	_]		Г	Т	1		Ι	Г	7		Γ	Įά	ग	Т	Т	Т	П		Г	Ι.	П	Г	1		130			Г	Г	Π	Γ			Γ
	31	Г	Γ	Т	7		ŀ	Т	٦		Т	Т	7		_	81	Т	Т	Т	T	7		Г		Г		1		131		Г		Г		Г			Γ
	32		Τ	T	┪		T	1	7	_	1	T	1		Г	8	1	T	7	7	╗			Г		Г	1		132		Г	Г	Г		Г			r
	2		T	T	┪		T	1	┪		1	1	1		Т	83	1	✝	+	+	╗	_			Т		1		133		_	_	Т	┪		М		r
_	34	_	t	t	7		┪	Ť	┪		t	۲.	1		┢	84	1	†	+	┰	7		_	1	_		1		134	Н	Н	Т	┢	1-	┢	Н		t
_	35	_	t	t	7		t٠	†	7		t	T	1		-	82	. L	t	+	+	7	-	\vdash	\vdash	1	-	1	Н	135		\vdash	Н	Н	Н	1	Н	Н	r
-	38	_	t	t	7	-	t	t	7	_	۲	t	1			86		۲	+	+	+	$\overline{}$	\vdash	Н	┢	H	1	Н	138	Н			Н	-	Н	Н	Н	۲
H	37		✝	t	+	_	t	t	+	_	Н	۲	1	١	\vdash	87	٠.	۲	+	+	+	-	\vdash	 	ļ.	-	1	\vdash	137	\dashv	-	\vdash	\vdash	1	Н	Н	Н	H
Н	38	_	┢	+	+	-	⊢	╁	╅	-	⊢	╁	1		\vdash	88	_	╁	+	+	+		-	-	\vdash	-	ł	Н	138	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	H	H
-	38	-	⊢	+	┪	-	Н	+	+	-	H	٠	1	1	\vdash	89	_	╁	+	+	+	\dashv	\vdash	├	⊢	-	1	\vdash	139	-	\vdash	\vdash	Η-	⊢	Н	Н	\dashv	H
-	38		ŀ	╁	+	_	۰	╁	+	-	-	╀╌	ł	J	-	90	1	╀	╀	+	+	-	-	┝	-	-		Н	140	-	Н	H	Ι	-	Н		-	۲
Н	#	_	Ͱ	+	4	_	├-	╄	4	4	-	╀	1	J	ـــا	_		+-	+	+	+	_	Щ	Ь.	Щ			Н		\dashv	Щ	Щ	μ.	-	Н	Н	_	⊦
4	_	_	L	╀	4	_	 	1	4	4	\vdash	+-	1	1	Ľ	91	_	╀	4-	4-	4	_	_	<u> </u>			′ ′	Ш	141		_		_	Щ	Щ	Щ	_	L
_	42	_	ŀ-	1	4	_	L	╀	4	_	Ŀ	L	1	į	_	82	4	1	1	┸	4	_			نــا				142	_	ш	Ш	_	Щ	Ш	Ш	_	L
_	43		L	Ļ	4		Ŀ	Ļ	┵	_	L	L	1	l	·	83	┖	L	Ļ	1	1	\perp						Ш	143			لـــا			لسا			L
╝	44		L	L	1		L	L	1	_]	L	L	1	I		84	L	L	L	\perp	\perp	\Box							144									Ĺ
	45.	_	Ĺ		\mathbf{I}			L	Ι			Ľ		ſ		95	Ĺ	Ĺ	Γ	Ι	I						l l		145									Ŀ
i	46			Γ	J		Γ	Γ	T			Γ]	ſ		96	Γ	Γ	Γ	T	Ţ								148							П		Г
7	47		Г	Γ	T		Г	Т	T			Γ	1	Ī		97	Г	Г	Т	T	T	7					li		147	\neg						\Box	\neg	Γ
1	48	_		T	1			۲	+			Т	1	ı	_	98	Г	T	Τ	Ť	1	┪	\neg	П				\Box	148		\neg			\vdash	П	\dashv	\neg	Γ
7	49	٦	Т	t	†	ᅥ		۲	+	-	-	t	1	Ì		99	T	٢	t	t	+	7	\neg	H	\dashv			\dashv	149	┥	\dashv	\dashv		Н	\vdash	Н	┪	۲
Н	50	-	Н	۲	+	닉	_	t	+	┪		H	1	ŀ		100	1	1	۲	+	+	-1	-	-	\vdash				150	-	\dashv	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\dashv	┪	
	_4	_	_	1	_		_	٠.	1	_	_	1_	1	ı				1	۰.			_	_	ليب			, ,		eet i	_1	_					_	_	_

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

BLACK BORDERS

IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES

FADED TEXT OR DRAWING

BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING

SKEWED/SLANTED IMAGES

COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS

GRAY SCALE DOCUMENTS

LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT

REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

OTHER:

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.